

ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู

D

Department of Rehabilitation Medicine

ผลงานด้านการศึกษา

1. หลักสูตรก่อนปริญญา

ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟูรับผิดชอบการจัดการเรียนการสอนเนื้อหาวิชาที่เกี่ยวข้องกับการฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ทั้งวิชาบังคับและวิชาเลือกเสรี ทำการสอนนักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 4, 5 และ 6 โดยมีจุดประสงค์หลักเพื่อให้ทราบหลักการและการรักษาทางเวชศาสตร์ฟื้นฟู โดยมีการฝึกทักษะพื้นฐานที่จำเป็น สามารถบูรณาการความรู้ที่มีอยู่เพื่อการรักษาแบบองค์รวม และสามารถส่งต่อผู้ป่วยมารับการรักษาที่เหมาะสมได้ และเพื่อให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ภาควิชา มีการสัมมนาเพื่อปรับปรุงการเรียนการสอนทุกปี เพื่อให้การเรียนการสอนมีความทันสมัย สอดคล้องกับความต้องการของแพทยสภาและสังคม และตอบสนองผู้เรียนในเวลาที่เปลี่ยนไปได้อย่างเหมาะสม โดยปีที่ผ่านมาได้มีการปรับให้มีการจัดการเรียนการสอนแบบ Active ในเกือบทุกหัวข้อการเรียนการสอน

2. หลักสูตรหลังปริญญา

ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟูเป็นสถานที่ฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านสาขาเวชศาสตร์ฟื้นฟู ภายใต้การกำกับของแพทยสภา เริ่มเปิดการอบรมครั้งแรกในปี พ.ศ. 2531 ปัจจุบันเป็นรุ่นที่ 27 (ปี พ.ศ. 2557) และมีแพทย์ประจำบ้านสำเร็จหลักสูตรทั้งสิ้น 24 รุ่น จำนวน 91 คน การจัดการเรียนการสอนโดยใช้หลักของ Competency based มีการบันทึก Portfolio เพื่อติดตามความก้าวหน้าของแพทย์ประจำบ้าน นอกจากนี้ยังมีกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อเพิ่มพูนความรู้และเสริมประสบการณ์นอกตำรา ภาควิชา มีการพัฒนาทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ได้รับการตรวจเยี่ยมประเมินคุณภาพจากสถาบันภายในทั้ง EdPEx และ MUQD ทุกปี และในปี พ.ศ. 2557 ภาควิชา ได้ทำ MOU กับ National Taiwan University Hospital ประเทศไต้หวัน เพื่อแลกเปลี่ยนแพทย์ประจำบ้านในการฝึกอบรมระยะสั้น

ผลงานด้านการบริการวิชาการ

1. การรับเชิญเป็นวิทยากร

การรับเชิญเป็นวิทยากร Invited speaker	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ระดับประเทศ (ครั้ง) : National conference (time)	144	130	85	73
ระดับนานาชาติ (ครั้ง) : International conference (time)	5	6	5	8

2. การจัดประชุม/สัมมนาของภาควิชา

- ประชุมวิชาการระดับประเทศ 4 ครั้ง
- ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ 2 ครั้ง

3. การบริการผู้ป่วย

งานบริการผู้ป่วย Patient service	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ผู้ป่วยนอก (ครั้ง) : OPD Visit (time)	72,750	72,980	82,062	88,428
ผู้ป่วยใน (ครั้ง) : IPD Visit (time)	36,859	55,305	58,439	63,076

ผลงานด้านการวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์

จำนวนผลงานที่ตีพิมพ์ Publications	ปีงบประมาณ : Fiscal Year			
	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014
ระดับประเทศ (ครั้ง) : National publication (title)	6	3	3	7
ระดับนานาชาติ (ครั้ง) : International publication (title)	7	6	13	12

ผลงานด้านนวัตกรรม/โครงการ/รางวัล



รับรางวัลจากโครงการติดตาม
ในงานมหกรรมคุณภาพ (Quality Fair)
ประจำปี 2557

ภาควิชา ได้รับรางวัลจากโครงการติดตามในงานมหกรรมคุณภาพ ประจำปี 2557 ดังนี้

- ประเภท “หน่วยงานดีเด่นดาวทอง” 2 รางวัล
- ประเภท “หน่วยงานดีเด่น” 2 รางวัล
- ประเภท “นวัตกรรมดีเด่น” 7 รางวัล

ความภาคภูมิใจของภาควิชาฯ



รับรางวัลผลงานวิจัยดีเด่น ด้านคลินิก
จากคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ประจำปี พ.ศ. 2556

รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงวิไล คุปต์นิวัตติ์ศัลกุล ได้รับรางวัลผลงานวิจัยดีเด่น ด้านคลินิก จากคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ประจำปี พ.ศ. 2556 เรื่อง “Efficacy and safety of Curcuma domestica extracts compared with ibuprofen in patients with knee osteoarthritis : a multicenter study.” และได้กราบบังคมทูลรายงานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทราบฝ่าละอองพระบาท ในวันที่ 21 กรกฎาคม 2557 ณ หอประชุมราชแพทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

ผลงานด้าน CSR

1. โครงการ “เวชศาสตร์ฟื้นฟู นำความรู้สู่ผู้สูงอายุ” เป็นกิจกรรมเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติตนที่เหมาะสมสำหรับผู้สูงอายุที่เสี่ยงเป็นโรคต่างๆ จัดจำนวน 5 ครั้ง 5 เรื่อง คือ โรคข้อเข่าเสื่อม โรคกระดูกพรุน การออกกำลังกายอย่างไรให้ฟิตแอนด์เฟิร์ม กินอยู่อย่างไรให้ห่างไกลโรคหัวใจ และการป้องกันการหกล้มในผู้สูงอายุ

การจัดโครงการ
“เวชศาสตร์ฟื้นฟู นำความรู้สู่ผู้สูงอายุ”
Project “Rehabilitation Medicine :
Empowerment for the Elderly”



2. โครงการ “เวชศาสตร์ฟื้นฟู ใส่ใจคุณภาพชีวิตผู้พิการไทย” เป็นกิจกรรมออกหน่วยบริการชุมชนด้านการฟื้นฟูสภาพ ณ ชุมชนบ้านช่างหล่อ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ โดยมีกิจกรรมให้ความรู้ด้านสุขภาพ มีการตรวจสุขภาพโดยแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู สาธิตการบริหารร่างกายจากนักกายภาพบำบัด ซ่อมรถเข็นจากนักกิจกรรมบำบัด และจัดทีมสหสาขาออกเยี่ยมบ้านที่มีผู้ป่วยที่นอนติดเตียง เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2557

โครงการ “เวชศาสตร์ฟื้นฟู ใส่ใจคุณภาพชีวิตผู้พิการไทย”
กิจกรรมออกหน่วยบริการชุมชนบ้านช่างหล่อ
เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ
Project “Rehabilitation Medicine for
the Quality of Life of Thai Disabled”



3. โครงการ “คลินิกรถเข็น” เป็นกิจกรรมบริการให้คำแนะนำดูแลรถเข็นและบริการซ่อมรถเข็นเพื่อยืดอายุการใช้งานของรถเข็นโดยไม่คิดมูลค่า และเป็นการประหยัดค่าใช้จ่ายของรัฐ

จดหมายเหตุศิริราช | Siriraj Journal

12

สิงหาคม 2557

August 2014

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล จัดกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติและน้อมเกล้าฯ ถวายเงินพระราชกุศล เนื่องในโอกาสสมโภชฉลองเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เจริญพระชนมพรรษา 82 พรรษา ณ ศาลาศิริราช 100 ปี

Faculty of Medicine Siriraj Hospital organized the activity to make merit and commemorate Her Majesty Queen Sirikit's 82nd birthday anniversary at Siriraj Centennial Hall.

Performance on Education

1. Undergraduate program

Department of Rehabilitation Medicine provides teaching in the subject of rehabilitation medicine in the curriculum for a diploma of medical doctor. There are both compulsory and optional subjects for the 4th, 5th, and 6th year medical students. The primary objectives are to learn the principles and treatment modalities in rehabilitation medicine including basic clinical skills in rehabilitation medicine, how to apply and integrate knowledge in clinical practice, a holistic approach management, and to know the indications for referral to rehabilitation specialists as well as networking and referral system. There are departmental seminars for feedback and course evaluation every year in order to modify, adjust, and update it to be proper with the context of Thai society, public health's need as well as students' age. Over the last year, the teaching method was adjusted to be in active learning almost all for subjects.

2. Postgraduate program

Our department has a residency training in rehabilitation medicine under the supervision of the Medical Council of Thailand, started in 1988. So far, ninety-one resident trainees have graduated and got a certified diploma. Currently, our curriculum is relevant to competency-based program. Portfolio has been used to monitor, follow up, evaluate and feedback our trainees in their progress of knowledge and skills, working, learning and training as well as their well-being. Moreover, extra-curricular activities have been added in order to improve their health condition, social skills, general knowledge, and life experiences. For the quality assurance, our program is annually monitored and evaluated by internal organization both EdPEX and MUQD. In 2014, our Department signed the Memorandum of Understanding (MOU) with National Taiwan University, Taiwan for resident and staff exchanges program as well as other academic and research cooperation.

Performance on Innovation/Project/Reward

The Siriraj Award:

- 2 Golden Excellent Unit Awards
- 2 Excellent service Unit Awards
- 7 Excellent Innovation Awards

Pride of Rehabilitation Medicine Department

Assoc. Prof. Vilai Kuptniratsaikul, MD, head of Department received Excellent award in Clinical Research in the year 2014 entitled "Efficacy and safety of Curcuma domestica extracts compared with ibuprofen in patients with knee osteoarthritis : a multicenter study."

Performance on CSR

1. Project "Rehabilitation Medicine : Empowerment for the Elderly" provided basic knowledge of common diseases in the elderly, risk factors and how to in 5 topics including, Osteoarthritis of knee, Osteoporosis, Exercise for fitness and firmness, How to eat and to prevent cardiovascular disease, Fall prevention in elderly.

2. Project "Rehabilitation Medicine for the Quality of Life of Thai Disabled" was a community service project for the disabled. Personnel of the Department were volunteers to educate disabled people, check-up clinic by physiatrists, exercise demonstration by physiotherapists, wheelchair clinic by occupational therapists, home visit for the bedbound at Bann Chang Lor, on May, 18th, 2014.

3. Project "Wheelchair": Occupational therapists advise patients how to maintain wheelchair in good condition and repair wheelchair without any costs. The objectives of this project were to elongate the usage of wheelchair and save cost in healthcare of Thai government.